

**ALBUMIN, bez mastných kyselin, původem z USA**

BSA

Vysoce čistý albumin z krve dobytka certifikovaného amerického původu. Vhodný pro všechna stanovení membránových proteinů či jiných proteinů mastných kyselin. Také vhodný pro stabilizaci protilátek, enzymů či mastných kyselin. Velmi nízký obsah endotoxinů a IgGs, vhodný pro buněčnou biologii. Vhodný pro metody vyžadující použití albuminu certifikovaného původu z USA.

K pročištění byla použita metoda tepelného šoku a diafiltrace, která poskytuje čistší produkty než běžný Cohnův proces.

**CAS:** 9048-46-8**Technické parametry**

Molekulová hmotnost: ~66 000 g/mol

Molární extinkční koeficient: 44,020 l.mol<sup>-1</sup>.cm<sup>-1</sup> (odvozeno z 0,667 cm<sup>-1</sup> pro 0,1% roztok)

Čistota	Balení	Katalogové číslo
min 98 %, bez mastných kyselin pro molekulární biologii	1 g	R.9638.1
min 98 %, bez mastných kyselin pro molekulární biologii	10 g	R.9638.2
min 98 %, bez mastných kyselin pro molekulární biologii	50 g	R.9638.3
min 98 %, bez mastných kyselin pro molekulární biologii	100 g	R.9638.4